	 	Cla	

Application No.	Applicant(s)
10/804,795	ISENBERGER ET AL.
Examiner	Art Unit
Hung Vu	2811

√	Rejected	ı	·
#	Allowed	+	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								l			
Cla	iim				ַ	Date	•				
	ıl i										
ā	Original	12/9/04									
Final	ij	8									
	0	-									
		+			_	_	-	$\neg$			
	1 2 3 4 5 6	+	_	_	$\vdash$	_	_		_		
-	2	+						-		_	
	3	+	_	_			_	$\dashv$			
	-	+		_				_	_	-	
<u> </u>	2	-	_					_	-	$\vdash$	ł
<u> </u>	0	+			_	_		_	!	┝	l
<u> </u>		+									-
	8	+			_		_	$\blacksquare$		<u> </u>	Į.
	9	+				_				ļ	Į.
	10	+	_			L				_	
	11	+			_	_				_	1
	11 12 13 14 15 16	+		_		L				_	Į
	13	Ν			<u> </u>						
	14	ZZ							<u> </u>		ļ
	15	N									]
	16	Ν									
	17	Ν									]
	18	ZZ									
	17 18 19	Ν				Γ				Π	1
	20 21	N									1
	21	N +			-						1
	22 23	+			_	Τ					1
	23	+			$\vdash$	_					1.
_	24	+	_	_			┪	Т			1
	25	+	_	_		┢	_	_			1
	25 26	-	-	$\vdash$		╁	-			一	1
<b>-</b>	27	H		┢	$\vdash$	┢	╁	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	1
$\vdash$	27 28 29 30 31	┢	┢─		┢	-			-	T	1
<del></del>	29	├─	┝			1	┼─	$\vdash$	$\vdash$	╁	1
<del>-</del>	30	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		┢	$\vdash$	┢	i
	31	-		╁	-		H	$\vdash$	┢	$\vdash$	١.
$\vdash$	32	-	-	1	-	-	┢	⊢		┢	1
<u> </u>	32	-		$\vdash$	├─	-	-	╁	├	┢	١.
-	33 34	-	-	$\vdash$	├	┢	┢	<u> </u>	H	-	┨
	35	-	_	-	$\vdash$		-			-	1
	35	├-	_	-	⊢	├	├	-		┝	1
	36 37 38	⊢		┝	$\vdash$	-	-	┢	-	┝╌	4
	37	-	_	├	⊢	┝	┢	<u> </u>	├	╄	4
	38	₩.	_	<b>├</b> —	<b> </b>	⊢	├	├-	-	<del> </del>	-
	39	_	├-		$\vdash$	├-	├-	├	┡	ļ	4
	40	ļ	<u> </u>	1	<b> </b> _	<u> </u>	_	├_	├-	<u> </u>	┨.
<u> </u>	41	1	1-	$\vdash$	₩	1-	1	-	$\vdash$	$\vdash$	4
	42	↓_	$\vdash$	$\vdash$		₩	├-		<u> </u>	1	1
	43		_	<u> </u>	_	L-	<u> </u>	<del> </del>	╙	_	1
	44	L	_	1	$oldsymbol{\perp}$	<b>L</b>	1	$\perp$	1_	<del> </del>	1
	45		<u> </u>	L	L	1	1	1_	<u> </u>	_	1
	46					$oxed{oxed}$				丄	
	47	Ĺ							L		1
	48		$\Gamma$	$\Box$		$\Box$	$L^{-}$		L	L	].
	49					$L^{-}$					]
	50	_	$\Box$	1	Т				Г	$\top$	7

Г	Cla	im				_	ate	)			$\neg$
	Ť		T	П		$\neg$	丁	П			ᅱ
٠   -	ᡵ╽	Original	ı		- 1	- 1			l		
	FINA	.g	1		- 1	- 1	l		ı		ļ
1,	-	δĺ				- 1			- 1	İ	
-	$\dashv$	- 1	$\dashv$					-			괵
	_	51	_	_	_			_	_		ᅴ
	_	52	$\dashv$	_				_	_		_
		53	_	_				_	_	_	_
L		54						_			_
L		55									
		56 57	$\neg$ [								
		57	П								
	$\neg$	58	$\neg$								$\neg$
$\vdash$		59	寸					一			$\neg$
$\vdash$	_	60	_	$\dashv$			T		┪	_	┪
⊢	$\dashv$	61		$\dashv$	_	_		$\dashv$		_	ᅥ
$\vdash$	-+	62	$\dashv$					-		-	
$\vdash$	-+	62	-	$\dashv$			$\vdash$	-	-	$\dashv$	$\dashv$
-	-	61 62 63 64 65	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	-		$\dashv$	-
$\vdash$	-	64	-	-	_	_	ш	_			-
-	_	65	_	_			-		_		_
<u>_</u>		66		_		<u> </u>					
L		67									_
		68									
		69									
		70 71 72 73 74									
		71	$\neg$			-					
$\vdash$		72	$\dashv$		_		П				
$\vdash$		73	一		_	-	H				
-		74	┪			-	$\vdash$	-			_
-	$\dashv$	75	$\dashv$	-		<del>                                     </del>	-			Н	
$\vdash$		75 76	$\dashv$		-	┢		-			-
-	-	77	-						_	_	_
⊢	_	70			_	├		_	_	-	
⊢		78 79				⊢		_		_	
_	_	79				ļ	<u> </u>				
. L	_	80 81			_		_	_		L.	
		81					$oxed{oxed}$	_			
L		82								_	<u></u>
1		83									
Г		84									
. [		84 85									
Ī		86 87				Г					
		87		_							
<u> </u>	$\overline{}$	88			_	T	_	_			
.  -	_	89			$\vdash$	t	┢	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$		90	Н		H	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	<del>  -</del>	_
·  -			Н	_		1	├-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-		91	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	┝一
$\vdash$		92	$\vdash$		i –	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>		93	-	<u> </u>		$\vdash$	-			├-	
⊢		94	<u> </u>		<b>—</b>	-	⊢	-	_		$\vdash$
L		95	<u> </u>		<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
L		96	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>
L		97					<u> </u>			$oxed{oxed}$	L
. [		98		L.	L	L	L		L		$oxed{oxed}$
		99			L	L				L	L

Te   E   E   E   E   E   E   E   E   E	Cla	aim	Date									
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   146 147   149 149						Ō		П			一	
102	Final											
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102				_	$\dashv$	-			$\dashv$	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_			-	$\vdash$	-		Н	-	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   144 145   146 147   148 149		107		_	_							
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   144 145   146 147   148 149		108	ļ		_	<u> </u>					$\dashv$	
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   146 147   149 149		110		-			$\vdash$	-	-		러	
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		111				<u> </u>	Н		_			
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		112										
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		1113	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$							L		
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114	Ŀ		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$			├-	Н	
118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		116	├		-	$\vdash$	$\vdash$	-	_	<del> </del>	$\vdash$	
118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		117	_	$\vdash$			$\vdash$					
120		118										
121		119		<u> </u>	ļ					_		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		120	⊢		H		<u> </u>			-	_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		121	┢	H	┢	$\vdash$	-	_	_	-	_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123	$\vdash$		H	┢	$\vdash$			$\vdash$	_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_		ļ	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126	╁		┼	-	-	-	-		-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128	一	-	H	┢	一	<del>                                     </del>	Н	Н	┢	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_	<u> </u>					L		
134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<b> </b>	1 1:31	╀	-	╀	H	├	_	-	H		
134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		133	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		L	L							
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			Г	L				Ĺ		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	136	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	_	-	$\vdash$	-	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	+-	+	+	$\vdash$	$\vdash$		-	-	┢╌	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	H	-	H	ļ -	
142 143 144 145 146 147 148 149		140										
143	<u> </u>		$\vdash$	1_	$\perp$	╀-	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	
144 145 146 147 148 149		142	$\vdash$	┝	╁	1	╀	ŀ	-	╁	$\vdash$	
145 146 147 148 149		144	+	$\vdash$	+	$\vdash$	Ħ.	$\vdash$	$\vdash$	十	$\vdash$	
147 148 149		145	L								L	
148			L	L	L	oxdapsilon	L		Ĺ		$\Box$	
149			-	$\vdash$	$\vdash$	┼-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	<del></del>	148	╁	$\vdash$	╁	+	╁┈	-	╀	╀	├-	
		150	$\vdash$	+	+-	╁	$\vdash$	+-	╁	╁	+-	